



Computer Setup (F10) Yardımcı Programı Kılavuzu

HP Compaq Ofis Masaüstü Bilgisayarı
dx2000 Microtower

Belge Bölüm Numarası: 359500-141

Şubat 2004

Bu kılavuz Computer Setup'ın kullanılma biçimi hakkında yönergeler sunar. Bu araç, yeni bir donanım kurulduğunda bilgisayar varsayılan ayarlarını yeniden yapılandırmak ve değiştirmek için ve bakım amaçlarına yönelik olarak kullanılır.

© Telif Hakkı 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.
Burada yer alan bilgiler önceden bildirime gerek olmaksızın değiştirilebilir.

Microsoft, MS-DOS, Windows ve Windows NT, Microsoft Corporation'ın A.B.D ve diğer ülkelerdeki ticari markalarıdır.

Intel, Pentium, Intel Inside ve Celeron, Intel Corporation'ın A.B.D ve diğer ülkelerdeki ticari markalarıdır.

Adobe, Acrobat ve Acrobat Reader, Adobe Systems Incorporated'ın ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

HP ürün ve servislerine ilişkin garantilerin tamamı, bu ürün ve servislerle birlikte verilen sınırlı garanti beyanlarında açıkça belirtilir. Burada belirtilen hiçbir şey ek garanti oluşturacak şekilde yorumlanmamalıdır. HP, bu kılavuzda olabilecek teknik veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Bu belge, telif hakları kanunlarıyla korunan mülkiyet bilgileri içermektedir. Bu belgenin hiçbir bölümü Hewlett-Packard Company'nin önceden alınan yazılı onayı olmadan kopyalanamaz, çoğaltılamaz veya başka dillere çevrilemez.



UYARI: Bu tarzdaki metinler, yönergelere uyulmadığı takdirde bedensel zarar görebileceğinizi veya ölüm tehlikesinin söz konusu olabileceğini belirtir.



DİKKAT: Bu şekilde tasarlanmış metinler, yönergelere uyulmadığı takdirde donatının zarar görebileceğini veya bilgi kaybıyla karşılaşabileceğinizi belirtir.

Computer Setup (F10) Yardımcı Programı Kılavuzu

HP Compaq Ofis Masaüstü Bilgisayarı dx2000 Microtower
İkinci Baskı (Şubat 2004)

Belge Parça Numarası: 359500-141

İçindekiler

Computer Setup (F10) Yardımcı Programı

| | |
|---|----|
| Computer Setup (F10) Yardımcı Programları | 1 |
| Computer Setup (F10) Yardımcı Programlarını Kullanma | 2 |
| System Information (Sistem Bilgileri) | 3 |
| Standart CMOS Kurulumu | 4 |
| Güç Yönetimi Kurulum | 6 |
| Güç Yönetimi Kurulum (Devam) | 7 |
| Çevresel Kurulum | 8 |
| Donanım Monitörü | 10 |
| Parola Seçeneği | 11 |
| Load Default Settings (Varsayılan Ayarları Yükle) | 11 |
| Save Settings and Exit (Değişiklikleri Kaydet ve Çık) | 11 |
| Exit Without Savings (Kaydetmeden Çık) | 11 |

Computer Setup (F10) Yardımcı Programı

Computer Setup (F10) Yardımcı Programları

Aşağıdakileri yapmak için Computer Setup (Bilgisayar Kurulumu) (F10) Yardımcı Programı'nı kullanın:

- Fabrika varsayılan ayarlarını değiştirme.
- Sistem tarihini ve saatini ayarlama.
- İşlemci, grafik, bellek, ses, depolama, iletişim ve giriş aygıtları ayarlarını içeren sistem yapılandırmasını ayarlama, görüntüleme, değiştirme veya doğrulama.
- Sabit disk sürücüler, disket sürücüler veya optik disk sürücüler gibi önyüklenabilir aygıtların önyükleme sırasını değiştirme.
- IDE sabit disk sürücüsü denetleyicilerinin önyükleme önceliğini yapılandırma.
- Sistem açılışının yanı sıra, yeniden başlatılması sırasında da (kapatmadan önyükleme) açılış parolasının sorulmasını etkinleştirme.
- Computer Setup (F10) Yardımcı Programı'na ve bu bölümdeki ayarlara erişim kontrolünü sağlayan bir kurulum parolası belirleme.

Computer Setup (F10) Yardımcı Programlarını Kullanma

Computer Setup programına yalnızca bilgisayarı açarak veya sistem yeniden başlatılarak erişilebilir. Computer Setup Yardımcı Programları menüsüne erişmek için aşağıdaki adımları tamamlayın:

1. Bilgisayarı açın veya yeniden başlatın. Windows içindeyseniz, sırayla Başlat > Oturumu kapat > Bilgisayarı Yeniden Başlat seçeneklerini tıklayın.
2. Bilgisayarda önyükleme başladığında F10 tuşuna basın.



Bilgisayarda önyükleme yapılırken Computer Setup programına erişmezseniz, bu yardımcı programa erişmek için bilgisayarı yeniden başlatmanız gerekir.

3. Computer Setup Utilities (Bilgisayar Kurulumu Yardımcı Programları) menüsünde on başlık görünür:
4. Uygun başlık seçeneğini belirlemek için sağ ve sol ok tuşlarını kullanın. İstediğiniz seçeneği belirlemek için yukarı ve aşağı ok tuşlarını kullanın, ardından Enter tuşuna basın. Computer Setup Utilities (Bilgisayar Kurulumu Yardımcı Programları) menüsüne geri dönmek için, Esc tuşuna basın.
5. Değişiklikleri uygulamak ve kaydetmek için, Save Settings and Exit (Ayarları Kaydet ve Çık) seçeneğini kullanın.
 - ☐ Uygulanmasını istemediğiniz değişiklikler yaptıysanız, Exit Without Saving (Kaydetmeden Çık) seçeneğini kullanın.
 - ☐ Fabrika ayarlarına sıfırlamak için Load Default Settings (Varsayılan Ayarları Yükle) seçeneğini kullanın. Bu seçenek özgün fabrika sistem varsayılan ayarlarını geri yükler.



DIKKAT: ROM, F10 Computer Setup değişikliklerinizi kaydederken bilgisayarı KAPATMAYIN çünkü CMOS bozulabilir. F10 Setup ekranından çıktıktan sonra bilgisayarı güvenli şekilde kapatabilirsiniz.

Computer Setup

| Başlık | Seçenek | Açıklama |
|--|----------------------|---|
| System Information (Sistem Bilgileri) | Yok | Şunları listeler: <ul style="list-style-type: none"> • Ürün Adı • Yonga Seti Türü • MAC Adresi • BIOS Sürümü • BIOS Sürüm Tarihi |
| | CPU/Bellek Bilgileri | <ul style="list-style-type: none"> • CPU türü • CPU hızı • FSB hızı • CPU Kimliği • L1 ve L2 Önbellek Boyutu • Oran Durumu • DDR Frekansı • Bellek DIMM1 • Bellek DIMM2 • Bellek DIMM3 • Bellek DIMM4 • Kullanılabilir Sistem Belleği • Eski VGA Belleği |
| | DMI Bilgileri | <ul style="list-style-type: none"> • Kasa Seri Numarası • Eşya Etiketi Numarası • UUID |



Computer Setup için Destek seçenekleri özel donanım yapılandırmanıza göre değişebilir.

Computer Setup (Devam)

| Başlık | Seçenek | Açıklama |
|------------------------|--|---|
| Standart CMOS Kurulumu | Sistem Saati (ss/dd/ss) | Sistem saatini ayarlar (24 saatlik biçim) |
| | Sistem Tarihi (aa/gg/yyyy) | Sistem tarihini ayarlar. |
| | Disket Sürücü A | Disket sürücüsünün boyutunu ve kapasitesini hesaplar. |
| | Primary IDE Master (Birincil IDE Ana) | Birincil Ana sürücü olan sabit disk otomatik olarak algılar. |
| | Primary IDE Slave (Birincil IDE Bağlı) | Birincil Bağlı sürücü olan sabit disk otomatik olarak algılar. |
| | Secondary IDE Master (İkincil IDE Ana) | İkincil Ana sürücü oldan sabit disk otomatik olarak algılar. |
| Gelişmiş CMOS Kurulumu | Secondary IDE Slave (İkincil IDE Bağlı) | İkincil Bağlı sürücü olan sabit disk otomatik olarak algılar. |
| | Boot Device Priority (Önyükleme Aygıtı Önceliği) | Tüm aygıtların önyükleme sırasını belirler. |
| | Diger Önyükleme Aygıtlarını Deneyin | BIOS'un «Önyükleme Aygıtı Önceliği» altında belirtilmemiş diger önyükleme aygıtlarından açılmasını sağlamak için, bu seçeneği EVET olarak belirleyin. |



Computer Setup için Destek seçenekleri özel donanım yapılandırmanıza göre değişebilir.

Computer Setup (Devam)


| Başlık | Seçenek | Açıklama |
|--------------------------------|--|---|
| Gelişmiş CMOS Kurulumu (Devam) | Post Gecikme Süresi (saniye cinsinden) | <p>Bilgisayarda önyükleme işlemi devam ederken, Setup Utility (Kurulum Yardımcı Programı) komut isteminin (F10=Setup) ne kadar süre sonra görüntüleneceğini belirlemenize olanak sağlar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • None: (Yok) POST Delay Time disable (Default) (POST Gecikme Süresi devre dışı (Varsayılan)) • 5: POST Delay 5 seconds (POST gecikmesi 5saniye) • 15: POST Delay 15 seconds (POST gecikmesi 15saniye) • 25: POST Delay 25 seconds (POST gecikmesi 25saniye) • 35: POST Delay 35 seconds (POST gecikmesi 35saniye) |
| | System Keyboard (Sistem Klavyesi) | <p>Bilgisayarda önyükleme yapılırken bir klavye olup olmadığını algılar.</p> <p>Absent: (Yok) keyboard not detected (Default) (klavye algılanmadı (Varsayılan))</p> <p>Present: (Var) keyboard detected (klavye algılandı)</p> |
| | APIC ACPI SCI IRQ | <p>Dahili I/O APIC ve Birden Çok İşlemcili Tabloları etkinleştirir veya devre dışı bırakır. (APIC ACPI SCI IRQ'yu devre dışı bırakmak işletim sisteminizi yeniden yüklemenizi gerektirebilir.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable: (Etkinleştir) IRQ 20-23 (Default) (Varsayılan) • Disable: (Devre dışı bırak) IRQ 09-11 |



Computer Setup için Destek seçenekleri özel donanım yapılandırmanıza göre değişebilir.

Computer Setup (Devam)

| Başlık | Seçenek | Açıklama |
|--------------------------------|--|---|
| Gelişmiş CMOS Kurulumu (Devam) | Hyper-Threading Technology | <p>Intel Hyper-Threading Technology özelliğini etkinleştirir veya devre dışı bırakır. (Bu öge yalnızca Intel HTT CPU eklentisiyle seçilebilir)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable: (Etkinleştir) Intel HTT function enable (BIOS auto detect) (Intel HTT işlevini etkinleştir (BIOS otomatik algılama)) • Disable: (Devre dışı bırak) Intel HTT function disable (BIOS auto detect) (Intel HTT işlevini devre dışı bırak (BIOS otomatik algılama)) |
| | Internal Graphic Mode Select | <p>Dahili grafik bağdaştırıcısı için bellek boyutunu seçer.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disabled: (Devre dışı) Internal Graphic Mode Select devre dışıdır. • 1MB:Share 1MB • 4MB: Share 4MB • 8MB: Share 8MB (Varsayılan) • 16MB: Share 16MB • 32MB: Share 32MB |
| | Boot Device Priority (Önyükleme Aygıtı Önceliği) | Önyükleme Aygıtı Öncelik sırasını belirtir. |
| Güç Yönetimi Kurulum | ACPI Bekleme Durumu | <p>Sistem ACPI Bekleme Modu'na girdiğinde ACPI Bekleme Durumu'nu belirler.</p> <ul style="list-style-type: none"> • S1/POS: Power on Suspend • S3/STR: Suspend to RAM (Varsayılan) |

 Computer Setup için Destek seçenekleri özel donanım yapılandırmanıza göre değişebilir.

Computer Setup (Devam)


| Başlık | Seçenek | Açıklama |
|---------------------------------|---|---|
| Güç Yönetimi Kurulum (Devam) | Restore on AC/Power Loss (AC/Güç Kaybında Geri Yükleme) | AC güç kaybından sonraki sistem durumunu ayarlar. <ul style="list-style-type: none"> • Power Off: (Güç Kapalı) Sistem her zaman gücü kapatır (Varsayılan) • Power On: (Güç açık) Sistem her zaman gücü açar • Last State: (Son Durum) Sistem AC güç kaybından önceki son duruma döner |
| | Resume On Ring (Arandığında Devam) | Bekleme modundayken modem arandığında devam edilip edilmeyeceğini belirler. <ul style="list-style-type: none"> • Disable: (Devre dışı bırak) Ring Resume disable (Arandığında Devam devre dışı - Varsayılan) • Enable: (Etkinleştir) Ring Resume enable (Arandığında Devam etkin) |
| | PME'de Devam | Bekleme modundayken PME'de devam edilip edilmeyeceğini belirler. <ul style="list-style-type: none"> • Disable: (Devre dışı bırak) PME Resume disable (PME'de Devam devre dışı) • Enable: (Etkinleştir) PME Resume enable (PME'de Devam etkin – Varsayılan) |



Computer Setup için Destek seçenekleri özel donanım yapılandırmanıza göre değişebilir.

Computer Setup (Devam)

| Başlık | Seçenek | Açıklama |
|------------------|--|---|
| Çevresel Kurulum | OnBoard LAN (Yerleşik LAN) | Yerleşik LAN'ı etkinleştirir veya devre dışı bırakır. <ul style="list-style-type: none"> • Disable: (Devre dışı bırak) OnBoard LAN disabled (Yerleşik LAN devre dışı) • Enable: (Etkinleştir) OnBoard LAN enable (Yerleşik LAN etkin – Varsayılan) |
| | OnBoard LAN Chip Boot ROM (Yerleşik LAN Yongası Önyükleme ROM'u) | Yerleşik LAN Yongası Önyükleme ROM'unu etkinleştirir veya devre dışı bırakır. <ul style="list-style-type: none"> • Disable: (Devre dışı bırak) OnBoard LAN Chip Boot ROM disabled (Yerleşik LAN Yongası Önyükleme ROM'u devre dışı) • Enable: (Etkinleştir) OnBoard LAN Chip Boot ROM enabled (Yerleşik LAN Yongası Önyükleme ROM'u etkin – Varsayılan) |
| | Init. Graphics Adapter Priority (Başlangıç Grafik Bağdaştırıcısı Önceliği) | Grafik bağdaştırıcısının başlangıç önceliğini ayarlar <ul style="list-style-type: none"> • NR146 GV • PCI/Int-VGA (Varsayılan) • Int-VGA/PCI |
| | USB Controller (USB Denetleyicisi) | USB Denetleyicisini etkinleştirir veya devre dışı bırakır. <ul style="list-style-type: none"> • Disable: (Devre dışı bırak) USB Controller disabled (USB Denetleyicisi devre dışı) • Enable: (Etkinleştir) USB Controller enabled (USB Denetleyicisi etkin – Varsayılan) |

 Computer Setup için Destek seçenekleri özel donanım yapılandırmanıza göre değişebilir.

Computer Setup (Devam)


| Başlık | Seçenek | Açıklama |
|-----------------------------|---|--|
| Çevresel Kurulum (Devam) | USB 1.1 Device Legacy Support (USB 1.1 Aygıtı için Geriye Dönük Destek) | <p>USB 1.1 Aygıtı için Geriye Dönük Desteği DOS Modu altında ayarlar</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disable: (Devre dışı bırak) USB 1.1 Device Legacy Support devre dışı (USB 1.1 Aygıtı için Geriye Dönük Destek devre dışı) • No Mice: (Fare yok) Fare desteklenmiyor • All Device: (Tüm aygıtlar) Tüm aygıtlar desteklenir |
| | OnBoard Serial Port (Yerleşik Seri Bağlantı Noktası) | <p>Yerleşik Seri Bağlantı Noktası Ayarlarını belirler</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto (Otomatik – Varsayılan) • Disable (Devre dışı) • 3F8/COM1 • 2F8/COM2 • 3E8/COM3 • 2E8/COM4 |
| | Yerleşik Paralel Bağlantı Noktası | <p>Yerleşik Paralel Bağlantı Noktası Ayarlarını belirler</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto (Otomatik – Varsayılan) • Disable (Devre dışı) • 378 • 278 |
| | Paralel Bağlantı Noktası Modu | <p>Paralel Bağlantı Noktası modunu ayarlamanızı sağlar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • SPP (Bi-Dir) • SPP ve EPP-1.9 • ECP • ECP ve EPP-1.9 (Varsayılan) |




Computer Setup için Destek seçenekleri özel donanım yapılandırmanıza göre değişebilir.

Computer Setup (Devam)

| Başlık | Seçenek | Açıklama |
|------------------|--------------------------|---|
| Donanım Monitörü | CPU Oranı Seçimi | Kilitli olmayan Intel Pentium 4 ve Celeron işlemcileri için CPU çarpan Oranını ayarlamamanızı sağlar. |
| | CPU Uyarı Sıcaklığı | CPU sıcaklığı 85°C/185°F üstüne çıktığı zaman uyarır. |
| | CPU Kapanma Sıcaklığı | CPU sıcaklığı 90°C/194°F üstüne çıktığında sistem kapanır. |
| | Sistem Uyarı Sıcaklığı | Sistem sıcaklığı 60°C/140°F üstüne çıktığı zaman uyarır. |
| | Sistem Kapanma Sıcaklığı | Sistem sıcaklığı 65°C/149°F üstüne çıktığında sistem kapanır. |
| | CPU Sıcaklığı | Geçerli CPU sıcaklığını algılar |
| | Sistem Sıcaklığı | Geçerli sistem sıcaklığını algılar |
| | CPU Fanı Hızı | CPU Fan hızını algılar |
| | Kasa Fanı Hızı | Geçerli kasa fanı hızını algılar |
| | CPU VID | Geçerli CPU voltajını algılar |
| | Vccp | Geçerli Vccp voltajını algılar |
| | +1,5V | Geçerli ATX gücü +1,5V algılar |
| | +2,5V | Geçerli ATX gücü +2,5V algılar |
| | +3,3V | Geçerli ATX gücü +3,3V algılar |
| | +5,0V | Geçerli ATX gücü +5,0V algılar |
| | +12,0V | Geçerli ATX gücü +12,0V algılar |

 Computer Setup için Destek seçenekleri özel donanım yapılandırmanıza göre değişebilir.

Computer Setup (Devam)

| Başlık | Seçenek | Açıklama |
|--|--------------------------------|---|
| | HVcc (+3,3VSB) | Geçerli HVcc voltajını algılar |
| Parola Seçeneği | Gözetmen Parolasını Değiştirme | Yönetici parolasını ayarlamanıza ve değiştirmenize olanak sağlar. |
| | Parola Durumu | Parola durumunu gösterir |
| | Parola Denetimi | Yönetici parolası ayarlanırken parola denetimini ayarlamanıza olanak sağlar. <ul style="list-style-type: none"> Kurulum: BIOS çalıştırıldığında parola istemi görünür Always: (Her zaman) Parola doğrulaması bilgisayar her önyüklendiğinde denetlenir (Varsayılan) |
| Load Default Settings (Varsayılan Ayarları Yükle) | Yok | Tüm kurulum seçenekleri için en uygun varsayılan değerleri yükler |
| Save Settings and Exit (Değişiklikleri Kaydet ve Çık) | Yok | Değişiklikleri kaydeder ve çıkar. |
| Exit Without Savings (Kaydetmeden Çık) | Yok | Değişiklikleri kaydetmeden kurulumdan çıkmanızı sağlar. |
|  Computer Setup için Destek seçenekleri özel donanım yapılandırmanıza göre değişebilir. | | |